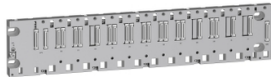


Productinformatieblad

Specificaties



Modicon X80 - Ethernet rack 12 modules - paneel / plaat / DIN-railmontage - -25..70°C - vernisbehandeling

BMEXBP1200H

EAN Code: 3595864174297

Prijs: 436,30 EUR

Hoofd

range of product	Modicon X80
type toebehoren	Robuust rack
productspecifieke toepassing	Voor extreme omstandigheden

Complementair

aantal plaatsen	8 bus X + Ethernet 4 bus-X
compatibiliteit product	I/O module BMX-processor Module specifieke applicatie BMXCPS voeding BME-processor
maximaal energieverbruik in W	283 mW 3.3 V DC 3,9 W 24 V DC
elektrische aansluiting	1 connector (XBE) uitbreidingsmodule
bevestigingsmethode	Met 4 M6-schroeven, bevestigd op plaat Met 4 schroeven - diameter: 4,32...6,35 mm, bevestigd op paneel
stroomverbruik	164 mA om 24 V DC 86 mA om 3.3 V DC
betrouwbaarheid MTBF	1166108 H
gewicht product	1,377 kg

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20
omgevingstemperatuur voor werking	-25...70 °C
relatieve vochtigheid	5...95 % zonder condensatie
richtlijnen	2014/35/EU - laagspanningsrichtlijn 2014/30/EU - elektromagnetische compatibiliteit 2014/34/EU - ATEX-richtlijn
productcertificaten	CE UL CSA RCM EAC Scheepvaart ATEX-zone 2/22 IECEx zone 2/22

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

normen	IEC 61131-2 IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 IEC 61000-6-5, interface type 1 en type 2 IEC 61850-3, locatie G IEC 60079-0
milieu-eigenschappen	Gasbestendig klasse Gx In overeenstemming met ISA S71.04 Gasbestendig class 3C4 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Dust resistant class 3S4 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Zandbestendig class 3S4 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Zoutbestendig niveau 2 In overeenstemming met IEC 68252 Schimmelbestendig class 3B2 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Sporenbestendig class 3B2 In overeenstemming met IEC 60721-3-3 Gevaarlijke situatie klasse I afdeling 2
beschermende behandeling	Conforme coating

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	7,000 cm
verpakking 1 breedte	15,500 cm
verpakking 1 lengte	56,900 cm
verpakking_1_gewicht	1,386 kg
Eenheidstype van verpakking 2	S04
Aantal eenheden in verpakking 2	8
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	40,000 cm
verpakking 2 lengte	60,000 cm
verpakking 2 gewicht	11,990 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
------------------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	216 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	14 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	202 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

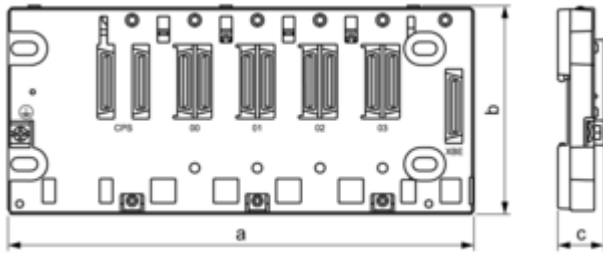
Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	Ja

Dimensions Drawings

Dimensions



Dimensions in mm

a		b	c
Empty Rack	Rack With Extender Module Mounted		
503.2	504.38	105.11	19
		NOTE: Overall height is 134.6 with a CPU mounted.	

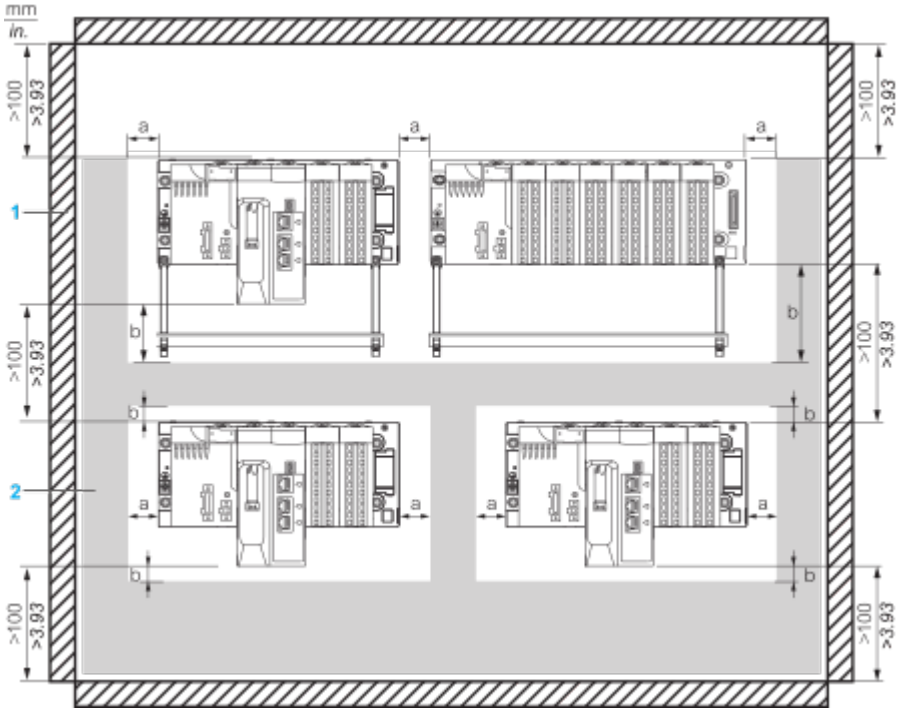
Dimensions in in.

a		b	c
Empty Rack	Rack With Extender Module Mounted		
19.81	19.85	4.14	0.75
		NOTE: Overall height is 5.30 with a CPU mounted.	

Mounting and Clearance

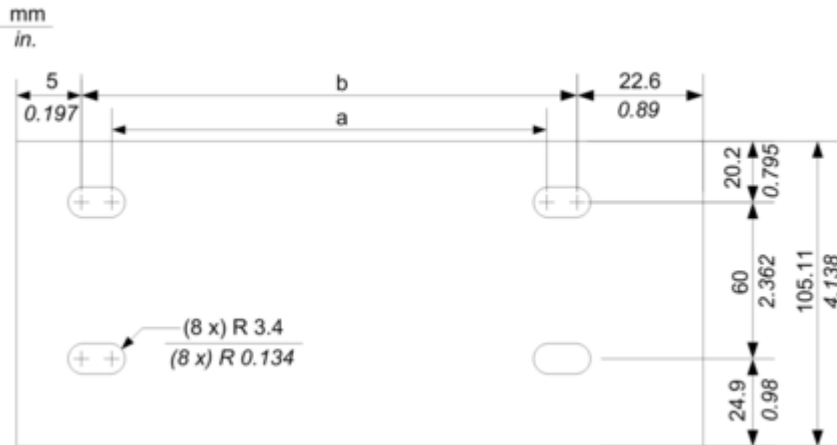
Minimum Clearance

Minimum Clearance of a typical installation in a cabinet with ducts



- a** Side clearance: > 40 mm (1.57 in.)
- b** Top and bottom clearance with surrounding objects: > 20 mm (0.79 in.)
- 1** Installation or casing
- 2** Wiring duct or tray

Mounting and Fastening the Rack on Panels



NOTE: You can use M4, M5, M6, or UNC #6 screws in the fastening holes.

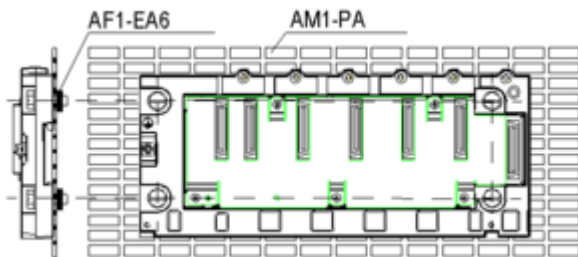
Dimensions in mm

a	b
462.9	475.6

Dimensions in in.

a	b
18.22	18.72

Mounting on Telequick Grid AM1-PA and AM3-PA Mounting Grids



Fasten the rack with four M4, M5, M6 or UNC #6 screws

Image of product / Alternate images

Alternative





